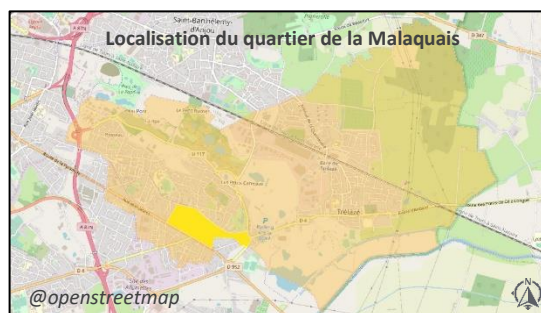


# FICHE SYNTHÈSE QUARTIER – MALAQUAIS



Réalisé le : 23/05/2019

Rédacteur : T. Rodier, R. Perlade

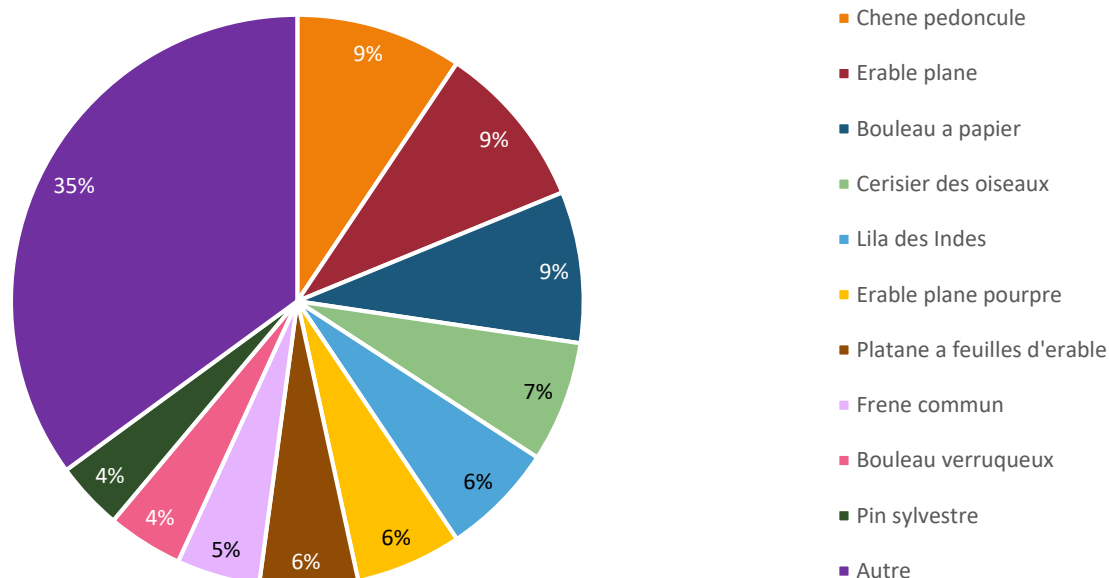
## 1. Information Quartier

Superficie :	28,0 hectares
Code :	ML

## 2. Données « arbres\_trelaze »

Nombre total d'arbres :	234
Nombre d'essences :	40

### Répartition des essences\* :



\*Voir Annexe 1 pour liste complète

Ratio de diversité des essences : (nombre d'arbres par rapport au nombre d'essences)	Quartier :	5,9 arbres/essence
	Moyenne ville :	39 arbres/essence
Ratio de répartition : (nombre d'arbres par hectares)	Quartier :	8,4 arbres/ha
	Moyenne ville :	10,8 arbres/ha
Ratio des arbres caducs /persistants :	Quartier :	6,8 %
	Moyenne ville :	5,7 %
Genre le plus répandu :	Acer	
Essence la plus répandue :	Chêne pédonculé	
Etat physiologique* :	A	98,7 %
	B	1,3 %
	C	0,5 %

\*L'état physiologique est une observation visuelle de l'arbre. Elle permet de déceler les problèmes sanitaires visibles à l'œil, sans matériel. Trois degrés de classification : « A » l'arbre ne présente aucun signe visible de risque sanitaire, l'arbre est en bon état voire très bon état ; « B » l'arbre possède des empreintes sanitaires flagrantes, l'arbre est en moyen état voire mauvais état ; « C » l'arbre possède des traces sanitaires sur l'ensemble de son aspect, l'arbre est en très mauvais état voire en dépérissement, il représente un risque pour la sécurité.

### 3. Données « arbres remarquables »

<b>Nombre total d'arbres :</b>	<b>11</b>
<b>Liste des entités :</b> <i>(Suivi de leur coordonnée GPS)</i>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Cèdre de l'Atlas – Malaquais (47.441797, -0.492309)</li><li>• Chêne pédonculé – Malaquais (47.442647, -0.484671)</li><li>• Frêne commun – Malaquais (47.442738, -0.484849)</li><li>• Groupement de 2 cèdres – Malaquais (47.445944, -0.496427)</li><li>• Robinier faux-acacia – Malaquais (47.445614, -0.496648)</li><li>• Groupement de 5 platanes – Ecole privée Bel Air (47.445292, -0.495227)</li></ul>

### 4. Synthèse / Piste(s) d'amélioration(s) :

<b>Arbre(s)</b>	<p>Le quartier de Malaquais dispose de 234 arbres répartis au sein de 40 essences, ce qui correspond à environ 5,9 arbres/essence. Nous remarquons aussi une répartition de 8,4 arbres par hectare et environ 6,8 % d'essences persistantes.</p> <p>Nous pouvons observer une répartition inégale plutôt localisée au Nord avec un alignement le long de la route et des zones arborées aux alentours du rond-point à l'Est et vers l'église à l'Ouest (<i>voir annexe 2</i>). Le quartier est très minéral en dehors de ces zones. La répartition des arbres en dehors du Nord se fait par quelques entités ponctuelles de quelques arbres. Les arbres persistants sont localisés en majorité à l'Est.</p> <p>Ce quartier peut être amélioré en réarborant globalement la majorité du quartier, en intégrant des alignements, groupements et arbres isolés. La partie Ouest pourrait intégrer davantage d'arbres persistants. La partie Sud mérite une arborisation plus importante que le Nord.</p>
<b>Arbre(s) remarquable(s)</b>	<p>Ce quartier s'apparente à celui de Beaumanoir, étant les deux plus petits quartiers de la ville, mais possédant de nombreux arbres remarquables. Trois des entités ont un lien historique avec l'église à proximité. Le square au Sud du parc du Vissoir possède quant à lui deux sujets. Le quartier a donc deux « pôles » pour ces entités remarquables.</p>

### Annexe 1 : Tableau des différentes essences et leur nombre

Essence :	Nombre :
Aubepine a un style	3
Aubepine 'Paul's Scarlet'	2
Bouleau a papier	20
Bouleau pleureur lacinie	4
Bouleau verruqueux	10
Cedre de l'atlas bleu	1
Cerisier des oiseaux	16
Cerisier du Japon	4
Chene des marais	8
Chene pedoncule	22
Chene vert	2
Cornouiller sanguin	1
Cypres de l'Arizona	1
Erable a feuilles de frene	6
Erable a feuilles de platane	3
Erable argente	1
Erable de Freeman 'Autumn Blaze'	1
Erable plane	22
Erable plane pourpre	14
Erable rouge	4
Erable sycomore 'Atropurpureum'	1
Frene commun	11
Hetre commun	1
Laurier-palme	2
Lila des Indes	15
Magnolia de Kobe	6
Noyer commun	1
Orme	1
Peuplier noir d'Italie	1
Pin blanc	1
Pin sylvestre	9
Platane a feuilles d'erable	13
Prunier	2
Prunier-cerise	1
Robinier faux-acacia	3
Saule blanc	4
Saule marsault	6
Savonnier	8
Sureau noir	2
Tilleul a grandes feuilles	1

